

FICHE TECHNIQUE

FILTRE Y réf. : 154-xP

Pression Maxi jusque 16 bar

Temp Maxi jusque 80°C

Vanne de purge en G1/4



MATERIAUX :

- Matière corps : CB754S
- Matière bouchon : CB754S
- Filtre : INOX AISI 304
- Vanne : Laiton type CW617N-4MS
- Bague : PTFE
- Manette : Acier chromé

Traitement de surface :

- Grenailage avant usinage.

Instructions de montage :

S'assurer que les parties composant la tuyauterie recevant le filtre sont propres et sans impureté. Vérifier également l'état des filetages recevant le filtre.

S'assurer de l'alignement des parties Amont et Aval afin qu'aucune contrainte mécanique ne soit transmise au filtre.

S'assurer que l'encombrement entre les tuyauteries et le filtre soit correcte. Les dilatations ou rétractions peuvent avoir une incidence sur le fonctionnement, l'étanchéité et engendrer une rupture du filtre.

Utiliser du ruban de PTFE, un adhésif, ou des joints fibre ou caoutchouc neufs pour réaliser l'étanchéité. La filasse est à proscrire formellement.

Le serrage du corps au montage ne doit jamais dépasser le couple de 30 Nm. Ne pas effectuer un serrage plus important que prescrit.

Utiliser des clés adaptées au robinet pour éviter toutes déformations. Clé à Griffe ou multiprise proscrites.

Ne pas se servir des orifices présents sur le corps du robinet pour orienter ou serrer celui-ci.

Ne pas serrer le corps du filtre dans un étau sous peine de dégâts irréversibles

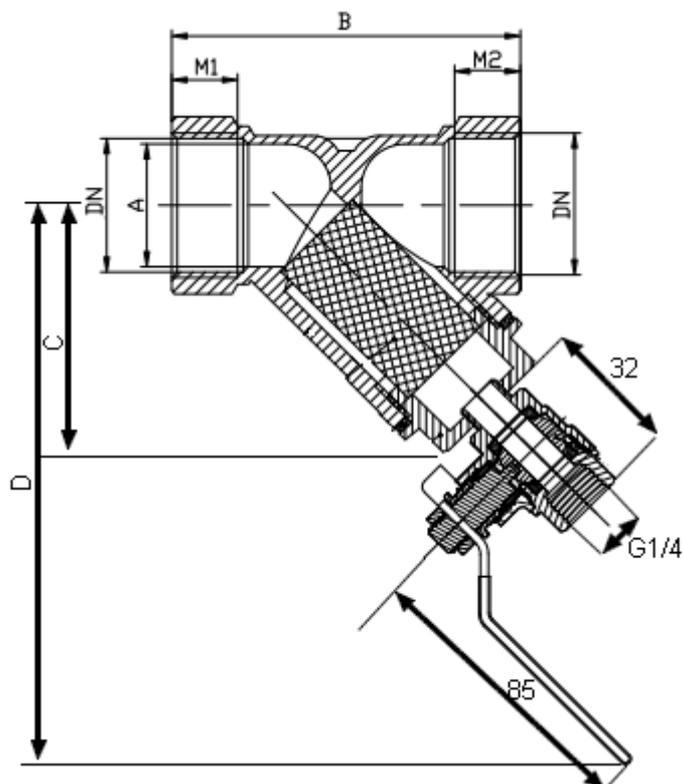
Dans le cas de montage sur des réseaux avec des flexibles et des tuyauteries en matière synthétique type multicouche ou PER, il est indispensable de bien maintenir ces tubes et flexibles pour tenir compte des phénomènes de dilatation/rétraction. Se référer aux règles de l'art dans ce domaine.

Tous nos conseils de montage n'impliquent pas de notre part une garantie.

Ces conseils sont donnés de manière générale. Toutefois, ils mettent en évidence certaines interdictions d'actions obligatoires (soulignées dans le texte) qui, si elles n'étaient pas respectées, pourraient compromettre la sécurité du personnel ainsi que la pérennité du matériel.

Entretien : En cas de nécessité, ouvrir la vanne à boisseau afin de permettre une évacuation des impuretés prisonnières dans le filtre inox. En cas de fort encrassement, il est possible de retirer le tamis afin de le nettoyer manuellement. Attention à bien vérifier les étanchéités au remontage.

DIMENSIONS :



ENCOMBREMENT

| REF | 154-8FP | 154-8GP | 154-8HP | 154-8IP | 154-8JP | 154-8KP |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| A | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
| DN | 1/2 | 3/4 | 1 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 |
| B | 56 | 69 | 76 | 96 | 104.5 | 121 |
| C | 41 | 48 | 50 | 61 | 72.5 | 93 |
| D | 140 | 148 | 150 | 160 | 173 | 195 |

GRADE DE FILTRATION

| DN | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| μ | 450 | 450 | 450 | 550 | 550 | 650 |

Certification :

- Attestation de conformité Sanitaire N°20 ACC NY 138 valable jusqu'au 5 juin 2025

Be
GRK
Visa B.E.

ASSURANCE QUALITE
GRK
GUARANSKI
Visa Qualité